安全と安心のブランド

丸山のブームスプレーヤ

MARUYAMA 120th Anniversary 丸山

BSM301/ BSM-500S-1/ BSM-500F-1/ BSM-640SLT
BSM-1540SLT-C2/BSM-840SLT-BC2/ BSM-1060SLT
BSM-1260SLT/BSM-1065SLT/BSM-1365SLT

働きやすい楽しさをおとどけする
株式会社 丸山製作所

精密防除で選ぶなら丸山のブームスプレーヤ

さらに極めた精密防除

新開発の自動調圧システム※1と4分割配管※1が均等散布を可能にし、より確かな精密防除を実現します。

自動調圧システム

ブームの伸縮による圧力変化をコンピュータ制御により補正するシステムです。ブームのスライド長さや分水器コックの開・閉による圧力変化を感知し、ノズル圧力を保ちます。

＋

4分割配管

薬液配管を4分割にすることにより、ヘッドロスが大幅に減少、ブーム根元とブーム先の吐出圧力変動が軽減されました。

＝

精密防除

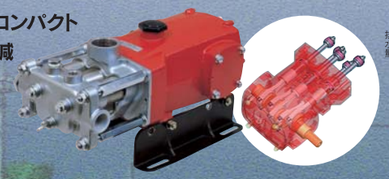
自動調圧システムと4分割配管が均等散布を可能にします。

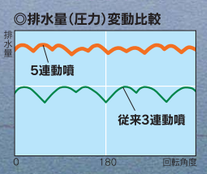
注〈※1〉60シリーズ、65シリーズ(P4に掲載)に搭載・採用されています。

世界初!! 上下2列配列 5連動噴!

60シリーズ・65シリーズ・640シリーズに搭載

- 大水量ながらコンパクト
- 圧力変動を軽減
- 低騒音を実現
- 耐久性が向上





操作性にこだわったブーム機構

軽快! 全油圧アルミスライドブーム(一部製品を除く)

ブーム高低用ロングストローク油圧シリンダを装備。ブーム開閉・伸縮・傾斜・上昇・下降、すべての動きを油圧でスムーズに行ないます。

ブームの動作をスムーズにする油圧シリンダー方式

ブーム操作と噴霧を集中コントロール

コンパクトなコントロールボックスはキャビントラクタでの操作に便利です。運転席から操作しやすい位置にセット、マグネットキャッチで取り外し自由です。オープンデッキタイプは、運転席後ろに油圧レバーと噴霧コックを装備、トラクタの運転とブームの操作の一体感を追求した扱いやすいコントロールシステムです。

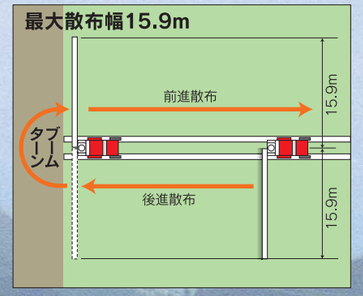
細部まで操作性にこだわった60シリーズ(P4)

集中レバー方式で作業者の負担を軽減する65シリーズ(P7)

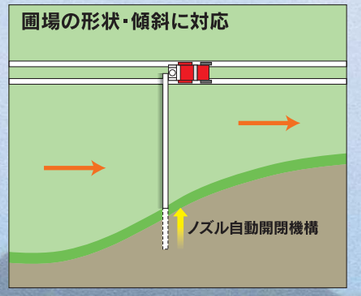
より効率よく、快適に

圃場の形状・傾斜に合わせて効率よく散布できます。

ブームの伸縮に合わせてノズルの自動開閉ができるため、圃場の形状に合わせたムダのない散布作業ができます。しかもノズルの開閉はスプリング方式で、開閉時の衝撃が少なく、1カム方式により取付調整がラクにできます。ノズルは噴霧角度が広く霧が細かいため、付着率が良好です。SLTタイプは−5°〜+30°までブームの角度がそれぞれ単独で調節でき、傾斜のある圃場にも対応します。



片側だけで最大15.9m※2の散布が可能な180度旋回式3段スライドブームを装備しています。枕地不要、ブームをターンさせ、往復で30mの散布が可能。作付面積が確保でき収益性が向上します。



変形圃場にも柔軟に対応できるノズル自動開閉機構※2を採用しました。

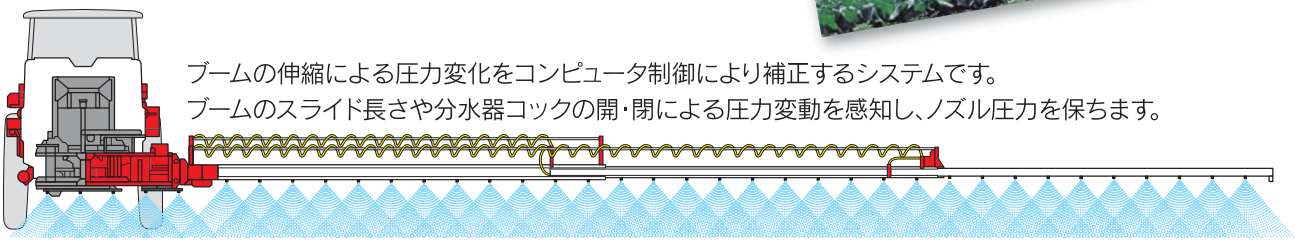
注〈※2〉一部製品を除く

極めればやっ

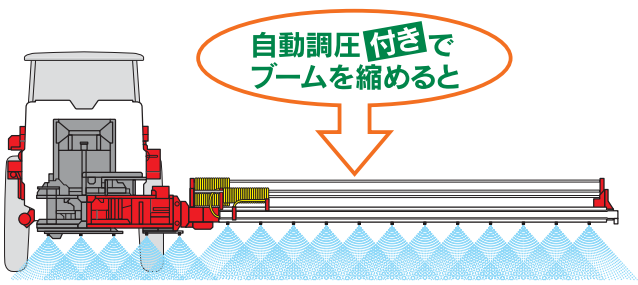
新開発

自動調圧システム

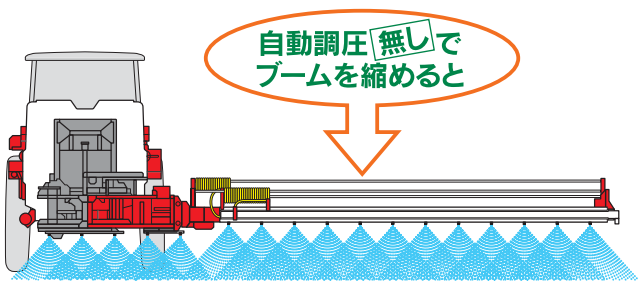
60・65シリーズに装備



ブームの伸縮による圧力変化をコンピュータ制御により補正するシステムです。
ブームのスライド長さや分水器コックの開・閉による圧力変動を感知し、ノズル圧力を保ちます。



圧力変化を感知してノズル圧力が保たれるので調整する必要はありません。

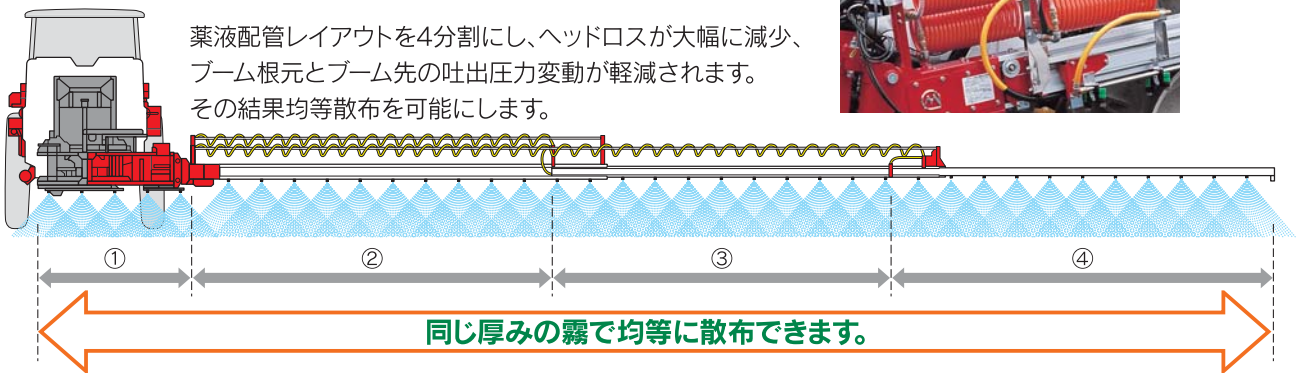


圧力が上昇し、調整が必要です。

4分割配管

60・65シリーズに装備

薬液配管レイアウトを4分割にし、ヘッドロスが大幅に減少、
ブーム根元とブーム先の吐出圧力変動が軽減されます。
その結果均等散布を可能にします。



※イラストはイメージです。

っぱり丸山。

片ブーム

軽量化と作業性そして“ゆとり”へ 60 series

スタンダード仕様

BSM-1260SLT　BSM-1060SLT

NEW

精密防除

◎5連動噴MS1600FG搭載

●新設計低重心の薬剤タンクを搭載、
後方視界を確保しています。

BSM-1260SLT

BSM-1060SLT

分厚い霧で本格防除が可能 65 series

高所散布仕様

BSM-1065SLT-20HA　BSM-1065SLT-20BA　BSM-1365SLT-20HA

NEW

精密防除

◎大型動噴MS2000G搭載

クラス最大

ボルドー液にも強い!

●防除から灌水まで、大水量の使用が可能です。コンニャク防除でも満足できる分厚い霧での本格防除が可能です。

◎大型ワイドフロアー

●滑りにくい樹脂性ワイドフロアー採用。
●左側ステップは格納式なので作物に干渉しません。
●吸水や薬剤投入などの作業が安全に行なえます。

◎アキュムレーター（オプション）

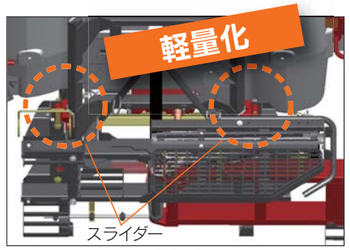
●ブームの揺れを吸収するアキュムレーターをオプションで用意しました。

BSM-1065SLT-20HA

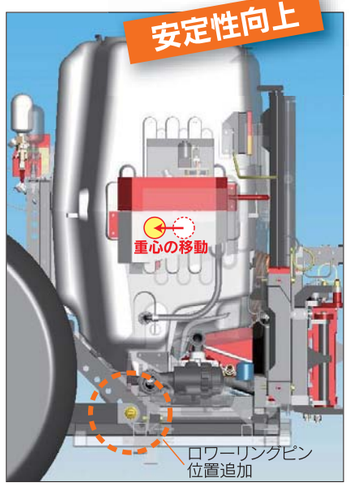
シンプル
軽量化を実現

〈※3〉　BSM-1060SLTは当社従来製品
BSM-1050SLT-16LA3Uより77kg 軽量。

クラス屈指の軽量設計です。ブーム昇降部をローラー方式からスライダー方式に変更するなどデザインを一新、従来の1000Lクラスより約77kgの軽量化※3を実現させました。それによりトラクタ選択の幅が広がりました。また、ロワーリングピン位置の追加により重心がトラクタ側に近づき安定性も向上しました。

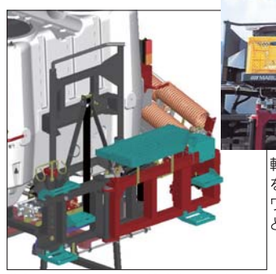


ブーム昇降部はスライダー方式へ



スピーディ
作業性の向上

後部ワイドフロア、左右にはステップを標準装備、軽やかに乗り降りできます。薬剤タンクの水入れ口を左右に配置、吸水・薬剤調合がラクに行えます。さらに、後部配管はシンプルで十分な作業スペースを確保。薬剤投入等の作業性が向上しました。



軽快な作業をお約束、ワイドフロアとステップ。

説明のため青にしていますが、実物は黒になります。
※イラストはイメージです。

パワフル
かくはん性能向上

かくはんは従来機の「3枚羽根」に加え「ジェットノズル」を追加、薬液量に影響を受けることなく安定したかくはん性能が得られます。

タフネス
ステンレス素材採用

ジョイントパイプ、かくはんフランジ、圧力センサーはステンレス素材を採用。ボルドー液散布に対応した耐久性を実現しました。

サイレント
新型ローラー採用

スライドブームにサイドローラーを採用しローラーの耐久性が向上しました。移動走行時の各ブームの衝突音を軽減します。

名称欄の■は、こんにゃく、長いも、にんにく、とうもろこし等に対応する高所散布仕様

名称		BSM-1065SLT-20HA	BSM-1065SLT-20BA	BSM-1365SLT-20HA
機体寸法(長×幅×高) mm		6160×2430×2710	6160×2430×3110	6160×2430×2710
乾燥質量 kg		(本体部)700 (ブーム他)130	(本体部)720 (ブーム他)130	(本体部)730 (ブーム他)130
薬剤タンク	容量 L	1000(最大1065)	1000(最大1065)	1300(最大1355)
	かくはん方式	機械式(プロペラ・かくはん自動停止装置)+JET+余水		
噴霧用ポンプ	型式	MS2000G		
	常用回転速度 rpm	620		
	常用吐出圧力MPa{kgf/cm²}	2{20}		
	吐出量(吸水量) L/min	175(常用)		
ブーム装置	散布幅 m	15.9		
	開閉、伸縮方式	油圧、片ブームスライド3段		
	上下方式、散布高さmm	油圧、600～2100	油圧、600～2500	油圧、600～2100
	傾斜角度	油圧、上方30°～下方5°		
	ノズル個数	53		
	噴霧量 L/min	70		
適応トラクタ	機体質量 kg	3700以上※		4800以上※
	PTO回転速度 rpm	330		
		キャビン		
メーカー希望小売価格 (税込)		¥4,730,400	¥4,838,400	¥5,054,400
(税別)		¥4,380,000	¥4,480,000	¥4,680,000

※適応トラクタ機体質量は目安とお考えください。また別途フロントウェイトが必要です。

エコロジー
環境に配慮

薬剤タンクの材質は環境に配慮したポリエチレンです。形状はバランスのよい低重心設計で後方視界を確保しています。

分水器のレイアウトを変更。機体から降りることなく、キャビン内から操作ができます。

名称		BSM-1060SLT	BSM-1260SLT
機体寸法(長×幅×高) mm		6060×2410×1930	6060×2410×2210
乾燥質量 kg		(本体部)518 (ブーム他)135	
薬剤タンク	容量 L	1000(最大1065)	1200(最大1355)
	かくはん方式	機械式/2枚羽クロス2段	
噴霧用ポンプ	型式	MS1600FG	
	常用回転速度 rpm	900	
	常用吐出圧力MPa{kgf/cm²}	2.0{20}	
	吐出量(吸水量) L/min	142	
ブーム装置	散布幅 m	15.9	
	開閉、伸縮方式	油圧、片ブームスライド3段	
	上下方式、散布高さmm	油圧、465～1215	
	傾斜角度	油圧、上方30°～下方5°	
	ノズル個数	53	
	噴霧量 L/min	60	
適応トラクタ	機体質量 kg	2800以上※	3900以上※
	PTO回転速度 rpm	330	
		キャビン	
メーカー希望小売価格 (税込)		¥3,672,000	¥3,888,000
(税別)		¥3,400,000	¥3,600,000

※適応トラクタ機体質量は目安とお考えください。また別途フロントウェイトが必要です。

800Lタイプ
1500Lタイプ
もご用意

BSM-840SLT-C2

BSM-1540SLT-C2

名称欄の■は、こんにゃく、長いも、にんにく、とうもろこし等に対応する高所散布仕様

名称		BSM-840SLT-C2-1	BSM-1540SLT-C2-1*	BSM-840SLT-BC2-1
機体寸法(長×幅×高) mm		5820×2120×2300	5820×2120×2650	5990×2190×3090
乾燥質量 kg		(本体部)450 (ブーム部)110	(本体部)530 (ブーム部)110	(本体部)500 (ブーム他)110
薬剤タンク	容量 L	800(最大840)	1500(最大1540)	800(最大840)
	かくはん方式	機械式(プロペラ)		
噴霧用ポンプ	型式	MS1703S		
	常用回転速度 rpm	707		
	常用吐出圧力MPa{kgf/cm²}	2{20}		
	吐出量(吸水量) L/min	131		
ブーム装置	散布幅 m	15.9		
	開閉、伸縮方式	油圧、片ブームスライド3段		
	上下方式、散布高さmm	油圧、470～1420		油圧、560～2450
	傾斜角度	油圧、上方30°～下方5°		
	ノズル個数	53		
	噴霧量 L/min	59		
適応トラクタ	機体質量 kg	2700以上※	4200以上※	2700以上※
	PTO回転速度 rpm	330		
		キャビン		
メーカー希望小売価格 (税込)		¥3,488,400	¥4,428,000	¥3,942,000
(税別)		¥3,230,000	¥4,100,000	¥3,650,000

※適応トラクタ機体質量は目安とお考えください。また別途フロントウェイトが必要です。　★は限定品扱いです。

操作性へのこだわり クラス最軽量!※4 640series

スタンダード仕様
高所散布仕様

(※4)当社従来製品との総合的な比較による。

BSM-640SLT　BSM-640SLT-B

スーパーライト 軽量化を実現

装備充実のシンプル構造、しかも業界屈指の軽量化を実現。トラクタ選択の幅を大きく広げました。

シンプル 驚きの操作性

ブームを操作するコントローラは操作性にこだわりました。ブームを開いてスライドブームを伸ばすまでの動作を1回の操作で行なえる丸山だけのオリジナル設計です。

操作性にこだわったコントローラ

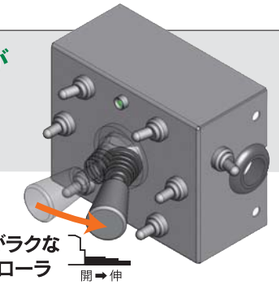
写真は自動調圧システム(オプション)を搭載したコントローラです。

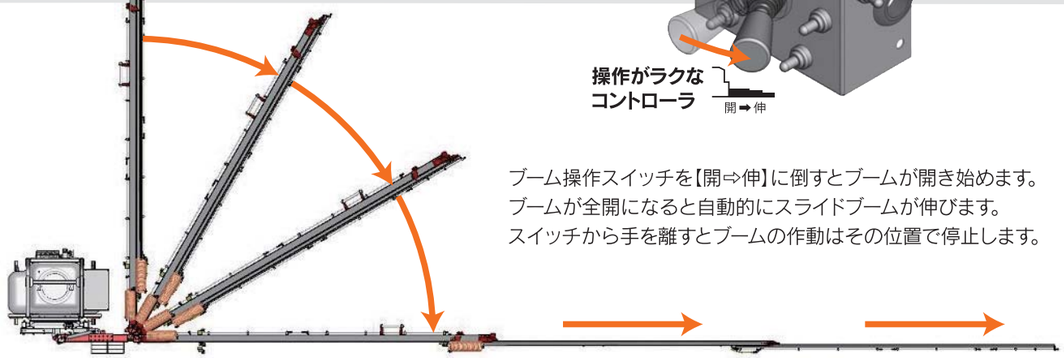
◎5連動噴MS1000F搭載 パワフル
◎オプションで自動調圧システムが搭載可能

BSM-640SLT

BSM-640SLT-B

1回の操作だけでブームが開いてスライドブームが最長に伸びるところまで自動的に行う丸山だけのオリジナル設計です。





ブーム操作スイッチを【開⇨伸】に倒すとブームが開き始めます。
ブームが全開になると自動的にスライドブームが伸びます。
スイッチから手を離すとブームの作動はその位置で停止します。

散布高さ:スタンダード仕様は45～120cm、高所散布仕様は50～240cmの範囲で無段階に調整可能です。(写真は■高所散布仕様)

スタンド組立
(高所散布仕様BSM-640SLT-B、BSM-840SLT-BC2に付属。コンテナは別途お求めください。)

名称欄の■は、こんにゃく、長いも、にんにく、とうもろこし等に対応する高所散布仕様

名称		BSM-640SLT〔14〕 〔〕は14m仕様です。	BSM-640SLT-B〔14〕 〔〕は14m仕様です。
機体寸法(長×幅×高) mm		4850〔5450〕×2040×1920	4740〔5340〕×1980×2990
乾燥質量 kg		(本体部)394 (ブーム部)71〔81〕	(本体部)527 (ブーム他)73〔83〕
薬剤タンク	容量 L	600(最大610)	
	かくはん方式	機械式(プロペラ)	
噴霧用ポンプ	型式	MS1000F	
	常用回転速度 rpm	990	
	常用吐出圧力MPa{kgf/cm²}	2{20}	
	吐出量(吸水量) L/min	79	
ブーム装置	散布幅 m	12.3〔14.1〕	
	開閉、伸縮方式	油圧、片ブームスライド3段	
	上下方式、散布高さmm	油圧、450～1200	油圧、500～2400
	傾斜角度	油圧、上方30°～下方5°	
	ノズル個数	41〔47〕	
	噴霧量 L/min	42〔48〕	
適応トラクタ	機体質量 kg	2200以上※	2300以上※
	PTO回転速度 rpm	330	
		キャビン	
メーカー希望小売価格 (税込)		¥2,732,400〔¥2,862,000〕	¥3,186,000〔¥3,315,600〕
メーカー希望小売価格 (税別)		¥2,530,000〔¥2,650,000〕	¥2,950,000〔¥3,070,000〕

※適応トラクタ機体質量は目安とお考えください。また別途フロントウェイトが必要です。

両ブーム

小型トラクタに搭載可能 BSM301 BSM-500S-1 BSM-500F-1

薬剤タンク容量300L・500Lの2機種をご用意しました。
機体両側にブームを搭載しているため、左右の重量バランスが良く安定しています。
また、シンプル設計による軽量化を図っており、小型トラクタへの搭載が可能です。

ブーム	手動
	格納式
適応トラクタ	1100kg以上
散布幅	7.5m

小型トラクターに搭載可能なコンパクト＆シンプルなブームスプレーヤです。動力噴霧機搭載なので、除草剤散布はもちろん防除作業にもお使いいただけます。

ブーム	手動
	前方格納式
適応トラクタ	1880kg以上
散布幅	7.8m

BSM-500Sは日農工0・1型兼用オートヒッチ（小橋SX-6/松山ES-19）に対応。ブームの着脱が容易です。散布高さは0.4～1.2mの間で10cmづつ調整できます。

ブーム	電動シリンダ
	両腕2段折りたたみ式
適応トラクタ	1800kg以上
散布幅	10.2m

ブーム作動には電動シリンダを採用、キャビン内でブームの開閉ができます。散布高さは3段階（50、65、80cm）に調整可能です。

BSM301

BSM-500S-1

BSM-500F-1

バランスのとれたスムーズな開閉（BSM-500F-1）

ブーム開閉時　　作業時

名称			BSM301	BSM-500S-1	BSM-500F-1
機体寸法（長×幅×高）		mm	2850×1850×1445	3200×1870×1520	1735×1800×2250
乾燥質量		kg	125	150	200
薬剤タンク	容量	L	300（最大310）	500（最大525）	
	かくはん方式		余水・噴流かくはん併用	噴流＋余水併用	
噴霧用ポンプ	型式		MS330	MS655S	
	常用回転速度	rpm	820	950	
	常用吐出圧力	MPa{kgf/cm²}	1.5{15}	1.5{15}	2.0{2}
	吐出量	L/min	23.4	53	
ブーム装置	散布幅	m	7.5	7.8	10.2
	開閉、伸縮方式		手動格納式	手動前方格納式	電動油圧式、両腕2段折りたたみ:後方クロス格納
	上下方式、散布高さ	mm	プリセット、300～1200	プリセット、400～1200（9段階）	プリセット、500/650/800
	傾斜角度		—	—	—
	ノズル個数		25（2方向切替ノズル）	26（広角キリナシ）	34
	噴霧量	L/min	18	30	36
適応トラクタ	機体質量	kg	1100以上※	1880以上※	1800以上※
	PTO回転速度	rpm	820	950	950
			キャビン・オープンデッキ	オープンデッキ	キャビン・オープンデッキ
メーカー希望小売価格		（税込）	¥462,240	¥658,800	¥1,252,800
		（税別）	¥428,000	¥610,000	¥1,160,000

※適応トラクタ機体質量は目安とお考えください。また別途フロントウェイトが必要です。★は限定品扱いです。

北海道仕様

北の国から精密防除 マウント式ハイスペックブーム

フラッグシップモデル

Newコントロールボックスを採用、速度連動散布装置Spray Naviを装備。
新開発の一体型コントロールボックスを採用しました。
従来に比べ、省スペースで使いやすくなりました。
また、速度連動散布装置Spray Naviを装備し、
速度が変動しても散布量が調整され、効率の良い散布を行います。

BSM-1350L

BSM-1550L

速度連動散布装置 Spray Naviを装備

（区分：DU、DUBKタイプ）

［速度連動散布装置（Spray Navi）］
ボタンひとつで……走行速度が変動しても定量散布！

【丸山式スプレー・ナビは…】

車速の検出 ➡ 圧力の算出 ⇧ 噴霧圧力の自動調整
圧力センサ ➡ センシング ➡ 調圧弁作動

だから…
①走行速度が変動しても定量散布を行います。
②スライドによる散布幅の変化、また片側ブーム散布を停止しても定量散布を行い精密防除が可能です。

①反当100/125L散布をマイコンにプログラム（反当25/75/除草100L散布も対応可能）
※オプションノズルの切替が必要

大画面4.5インチ液晶パネルに、圧力・瞬間吐出量・トータル散布量・車速を見やすいデジタルで表示。

②設定した反散布量に対し、±30%の範囲で補正できます。

③車速を検出し、設定した反当散布量に見合う噴霧圧力に自動調整します。

④走行速度、噴霧圧力を自動監視し、異常時はエラー番号で表示します。

名称			BSM-1350L		BSM-1550L	
区分			18AU-2/DU-2	18AUBK-2/DUBK-2	22AU-2/DU-2	22AUBK-2/DUBK-2
機体寸法（長×幅×高）		mm	3885×2350×3400	4015×2350×3400	4940×2350×3925	5070×2350×3925
乾燥質量		kg	715	745	740	770
薬剤タンク	容量（最大）	L	1300（1360）		1500（1575）	
	かくはん方式		機械式/2枚羽根2段クロス			
噴霧用ポンプ	型式		MS2000G			
	常用回転速度	rpm	620			
	常用吐出圧力	MPa{kgf/cm²}	2.0{20}			
	最大吐出量（吸水量）	L/min	200［PTO 380rpm・給水時］			
	給水方式		動噴自給式			
ブーム装置	散布幅	m	11.4～18		13.2～21.6	
	開閉、伸縮方式		油圧、両腕2段スライド			
	上下方式、散布高さ	mm	油圧、550～1500			
	傾斜角度		−5°～+39°			
	ノズル個数		60		72	
	噴霧量	L/min	109		131	
適応トラクタ	機体質量	kg	3600以上※	4000以上※	3800以上※	4300以上※
	PTO回転速度	rpm	330			
			キャビントラクタ仕様			

※DUもしくはDUBKをトラクタに取り付ける際は、別途速度検出キットが必要になります。 ※北海道仕様製品の一部を紹介しています。 ※適応トラクタ機体質量は目安とお考えください。また別途フロントウェイトが必要です。

あなたのブームの可能性を拡げる
各種アタッチメント・アクセサリー

品名	No.	コードNo.	型式・仕様	用途	メーカー希望小売価格(税込)	BSM-500S-1 BSM-500F-1	BSM-640SLT	BSM-840SLT-C2 BSM-1540SLT-C2	BSM-840SLT-BC2	BSM-1060SLT BSM-1260SLT	BSM-1065SLT BSM-1365SLT
オートヒッチ組立	①	188860	AH4-120-1		¥498,960			○	○		
		328187	BAH-50		¥270,000					○	○
オートヒッチセット台組立		189012	AH4-120S	AH4-120-1専用	¥193,320			○	○		
ポンプ回転計	②	154200			¥13,284						
		862674			¥24,840		○				
		175255			¥19,440			○	○		
		864265			¥23,760					○	
		867575	MS2000G用		¥49,896						○
流量計		175257			¥132,300			○	○		
ハンディラジコンキット		685393			¥356,400						○
ハンディスイッチ組立	③	681973			¥73,656			○			
トップリンク組立	④	680678	L=440(カテII)		¥22,572		○	○	○	○	○
		680677	L=540(カテII)		¥33,912		□	□	□	○	○
		680679	L=640(カテII)		¥28,080		○	○	○	○	○
		680681	L=440(カテIII)		¥22,572		○	○	○	○	○
		680682	L=540(カテIII)		¥25,704		○	○	○	○	○
		680683	L=640(カテIII)	長さ調節可能(ボールジョイントネジ込式)	¥28,080		○	○	○	○	○
トップリンク組立	④	189144	カテII	カラー付 本機用	¥139,320		○	○	○		
		154188	調節式(カテI)	カラー付 本機用	¥20,952						
リンクネジマトメ		166190	L=150(カテII)	カラー付 本機用	¥20,736		○	○	○	○	○
		189330	L=150(カテI)		¥15,228		○				
		599702	L=260	カラー付 本機用	¥24,300		○	○	○	○	○
		189328	L=400(カテII)	カラー付 本機用	¥28,512			○	○	○	○
		189331	L=400(カテI)	オートヒッチ用	¥40,392		○				
		180378	L=150		¥14,688		○	○	○	○	○
安全リンクマトメ	⑤	178109	小型 L=125		¥19,872		○	○	○	○	○
安全リンク組立		154194	154188用		¥20,952						
ユニーバーサルジョイント		180677	L=570		¥47,304	○(Fは除く)	□				
		180676	L=630		¥47,520			□	□	□	□
直装キット組立		199796	ユニバーサルジョイント180切刀生		¥83,160	○(Fは除く)					
ロアーリンクピン組立		152849	カテ(II)		¥2,268		○	□	□	□	□
ロアーリンクピン(段付)		158299	カテ(II)	リンクアームとフレームとの干渉防止	¥6,048		○	○	○		
ロアーリンクピン用カラー組立		154931	カテ(I)	リンクアームとフレームとの干渉防止	¥3,564						
シリンダ組立(チェックバルブ内蔵)	⑥	188593	PCV55×25×215	ターンシリンダ	¥49,896		○	○	○		
		188796	PCV50×25×150	ブーム開閉用	¥47,520		○	○	○		
シリンダ組立		880185		ターンシリンダ用	設定中						○
チェック弁組立		686090		ターンシリンダ用	¥59,400			○	○	○	
かくはん切替スイッチ組立		685845	1050用	かくはん自動停止機構解除装置	¥25,380						○
自動調圧組立		862682			¥108,000		○				
延長ノズル	⑦	189150	1.8m(6頭口)		¥104,544			○	○		
		680044	1.2m(4頭口)		¥73,656			○	○		
		880225	1.8m		設定中						○
		880233	1.2m		設定中						○

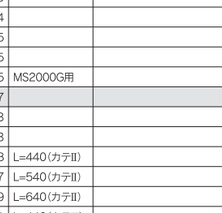
(○)オプション(別売) (□)標準付属品

品名	No.	コードNo.	型式・仕様	用途	メーカー希望小売価格(税込)	BSM-500S-1 BSM-500F-1	BSM-640SLT	BSM-840SLT-C2 BSM-1540SLT-C2	BSM-840SLT-BC2	BSM-1060SLT BSM-1260SLT	BSM-1065SLT BSM-1365SLT
アキュムレータ組立	⑧	880189			設定中						○※1
4分割配管組立	⑨	189089			¥115,560			○			
		189816			¥115,560		○		○		
ブーム組立		193874	3段スライド14m		¥821,340						
ワイヤハーネスクミタテ	⑩	865833			¥1,080		○	○	○		○
		865836			¥1,080					○	
ターンブームマトメ		188880	L=1100mm		¥273,240		○	○	○	○	
センターバルブ組立		862620			¥104,760		○			○	
2方向切替ノズル(ボディ)	⑪	180115		スリット無	¥1,404		○	○	○	○	○
		180159	BNC-20ヤマホ	1スリット付	¥1,674		○	○	○	○	○
3方向切替ノズル(ボディ)	⑫	168294		1スリット付	¥1,944		○	○	○	○	○
		685716	BSC-20	2スリット付	¥2,160		○	○	○	○	○
カニメフォームノズル組立		143934	φ2.0		¥1,620		○	○	○	○	○
		573689	φ1.6		¥1,620		○	○	○	○	○
ノズル板(セラミックコーン)		998559	φ0.8		¥324		○				
		144365	φ1.0		¥356		○	○	○	○	○
		144366	φ1.1		¥356		○	○	○	○	○
		144367	φ1.2		¥356		□	○	○	○	○
		143864	φ1.3		¥356		○	□	□	□	□
		143608	φ1.4		¥356		○	○	○	○	○
		144368	φ1.5		¥356		○	○	○	○	○
		171031	φ1.6		¥356			○	○	○	○
		144369	φ1.8		¥356		○	○	○	○	○
薬剤混入器		175479			¥10,260			○	○		
給水ホース組立		189297		ラバーホースジョイント付給水ホースインチ	¥32,832			○	○	○	○
ジェットポンプ		638460		JP40	¥24,624		○				
		865795			¥21,600						
ホース巻取機組立(手動)	⑬	175353		φ10mmホース100m	¥49,896				○		
		187573			¥64,152			○			
		880212	H仕様		設定中						○
		880221	B仕様		設定中		○				○
		862598			¥126,360		○				
		864255			¥81,000					○	
ステップ組立	⑭	189110			¥147,420			○			
		191113		左側昇降用ステップ	¥37,908				○		
右ステップ組立		880194		右側昇降ステップ	設定中						○
スタンド組立		189100		左側昇降用ステップ	¥40,392			○			

(○)オプション(別売) (□)標準付属品 ※1)BSM-1065HA/BA専用

BSM301用 コンテナボックス組立 ⑮ コードNo.869347 メーカー希望小売価格(税込) ¥29,160

①オートヒッチ組立
トラクタとブームスプレーヤのワンタッチ着脱時に使用(3点式)。
新機構の採用で多少の段差でも着脱可能。
※トラクターとの適合に関しましては販売店へお尋ねください。

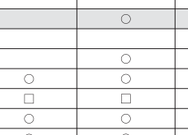

(写真はBAH-50装着例)

②ポンプ回転計
動力噴霧機の回転数をリアルタイムで表示します。動噴の過回転防止やトラクターのPTO回転数調整に便利です。

③ハンディ ラジコンセット
60、65シリーズ専用のラジコンキット。ブームの上下・伸縮・ターン操作がラジコンで操作できます。

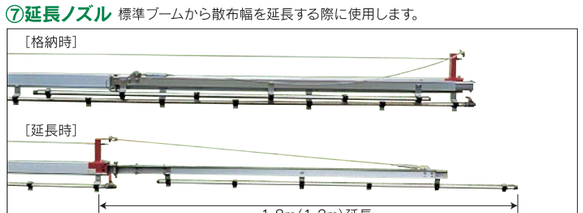
④トップリンクマトメ
440L～640Lまで6種類あります。

⑤安全リンクマトメ(小型)
トラクタと本機との間隔が狭い場合の安全リンクとして最適です。



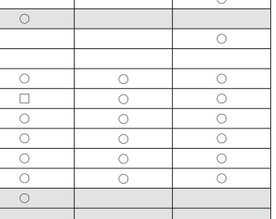
⑥シリンダ組立(チェックバルブ付)
ブームの開き、落下を防止します。

⑦延長ノズル 標準ブームから散布幅を延長する際に使用します。

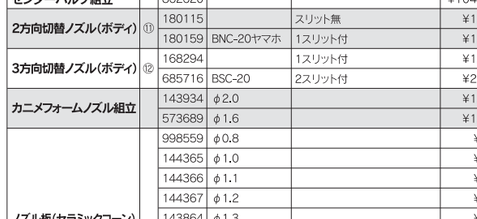


(装着例)

⑨4分割配管組立
4分割配管により、多様化する作付け形態への適応性が向上。ブーム先端のヘッドロスを軽減して散布ムラを減少させます。

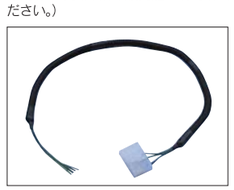

(装着例)

⑧アキュムレーター
ブームの揺れを吸収します。ブームが安定し揺れが少ないのでブームと作物の接触が低減します。(BSM-1065HA/BA専用)

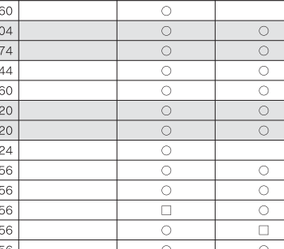


(イメージ図)

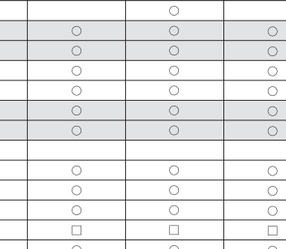
⑩ワイヤハーネスクミタテ
一部の外車トラクタへの搭載時に必要な配線です。(詳細は販売店へお尋ねください。)



⑪2方向ノズル(ボディのみ)
2種類のノズルが付けられ、ワンタッチで回転切替可能です。


(ノズル装着例)

⑫3方向ノズル(ボディのみ)
3種類のノズルが付けられ、ワンタッチで回転切替可能です。


(ノズル装着例)

⑬ホース巻取機組立(手動)
φ10mmホースの100m巻が可能です。

(ホースは別売です)
(装着例)

⑭ステップ組立
左側昇降用ステップ

(装着例)

⑮BSM301用 コンテナボックス組立

(装着例)

※改良のために仕様変更される場合があります。

効率よく、均等散布を実現する 丸山のドリフト低減ノズルシリーズ

丸山のドリフト低減ノズル「エコシャワー」

ドリフト低減することを目的として、粒子が大きくなるように設計したノズルです。従来の一般ノズルでは、平均粒子が50～80umの細かい粒子のものが多いのですが丸山の"エコシャワー"は、薬液に空気を混入することで、平均粒子を160um以上と大きな粒子を生み出し、ドリフト低減につながります。

エコシャワーB08

エコシャワーB09

エコシャワーB10

〈装着例〉

キリナシESYノズル ＊ドリフト低減 緊プロ共同開発ノズル

キリナシESY45チップ8型

＊生研センターと参画メーカーによる次世代農業機械等緊急開発事業での共同開発品空気混入タイプのノズルで従来のノズルに比べドリフトしやすい微細粒子を大幅に低減し付着性を向上させるため2層の扇形噴霧にしています。

キリナシノズル

キリナシノズルN-KA-8R

名称	噴霧量 L/分(1.0MPa)	噴霧量 L/分(1.5MPa)	コードNo.	メーカー希望小売価格(税込)
エコシャワーB08	0.9	1.1	682186	¥1,188
エコシャワーB09	1.1	1.3	685069	¥1,188
エコシャワーB10	1.3	1.7	685071	¥1,188
キリナシESY45チップ8型	0.9	1.1	415823	¥1,350
キリナシESY90チップ8型	0.9	1.1	415826	¥1,350
キリナシノズル N-KA-8R	0.9	1.1	681673	¥1,080

名称	コードNo.	メーカー希望小売価格(税込)
異径ジョイント	592488	¥540
ゴム丸パッキン	173356	¥49
三つ切りパッキン	180147	¥216
ストレーナ	107489	¥173

※取付には上部部品が必要になることがあります。

ノズル取付用締め付けスパナ

樹脂製キャップ締め付けスパナ
(全長14cm／質量：36g)
コードNo.415432
メーカー希望小売価格(税込)：¥3,888

金属製キャップ締め付けスパナ
(全長14.9cm／質量：110g)
コードNo.415433
メーカー希望小売価格(税込)：¥23,328

注意

★取扱説明書をよく読んで安全な作業を行なってください。

- ●仕様は製品改良のため予告なく変更することがあります。
- ●メーカー希望小売価格(税込:税率8%)は、予告なく価格変更することがありますのでご了承願います。
- ●お買い求めの際は、販売店名などの所定事項を記入した保証書を必ずお受け取りください。
- ●(＊)の商品は、ISO9001・ISO14001対象外商品です。

丸山製作所では、「グリーン＆クリーン」をテーマに環境負荷低減活動に取組んでいます。

〈カタログの内容についてのお問い合わせは下記までご連絡ください〉

特 約 店

JQA-0507
JQA-EM1743
丸山製作所 千葉工場

働きやすい楽しさをおとどけする
株式会社 丸山製作所
本社／東京都千代田区内神田3-4-15 TEL(03)3252-2281(営・代表)〒101-0047
お客様相談窓口〈丸山サポートセンター〉無料通話 0120-898-114
http://www.maruyama.co.jp

北海道〔営〕☎(011)892-5251
●東北支店
秋 田〔営〕☎(018)823-2201
北東北〔営〕☎(019)638-6071
南東北〔営〕☎(023)655-6531
宮 城〔事〕☎(023)655-6531
福 島〔営〕☎(0248)83-2241
●関東甲信越支店
北関東〔営〕☎(0289)76-5388
茨 城〔営〕☎(029)824-2191
千 葉〔営〕☎(0475)52-8711
新 潟〔営〕☎(0258)47-1451
甲 信〔営〕☎(0263)54-2824
長 野〔事〕☎(026)248-8011
山 梨〔出〕☎(055)298-4129
静 岡〔営〕☎(054)643-9541
●西日本支店
名古屋〔営〕☎(0568)23-6121
北 陸〔営〕☎(076)249-8480
大 阪〔営〕☎(0726)34-5421
中 国〔営〕☎(082)962-6912
岡 山〔出〕☎(0868)54-3466
四 国〔営〕☎(0875)27-8000
●九州支店
福 岡〔営〕☎(092)919-2121
熊 本〔営〕☎(096)380-6262
南九州〔営〕☎(099)243-8177
宮 崎〔事〕☎(0986)58-6008

このカタログは環境に配慮した植物油インクで印刷しています。
平成26年4月作成-1
530012